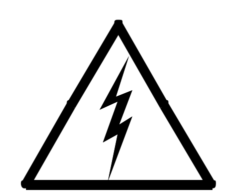


MANUAL DE INSTRUCCIONES
CONGELADOR (TIPO BAÚL)
CG-5353

ESTIMADO CLIENTE
Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su producto, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***



ÍNDICE

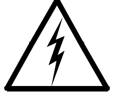


PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA



Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.



Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad, que constituye un riesgo de choque eléctrico.



Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

LÍNEAS DE SERVICIO AL CLIENTE PREMIER

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTA
Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de este producto sin previo aviso, con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

DESCRIPCIÓN



1. Puerta
2. Canasta para Alimentos
3. Cuerpo
4. Panel de Control
5. Rueda

CARACTERÍSTICAS

- Espuma gruesa para súper aislamiento.
- Cuerpo profundo para mayor capacidad y menor ocupación de espacio.
- Candado de seguridad opcional.
- Refrigerante ecológico sin CFC ni FCKW.
- Diseño elegante.
- Totalmente tropicalizado.
- Función de congelamiento rápido.
- Recubrimiento anticorrosión.
- Tecnología para corriente baja.

⚠ INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- La unidad no debe ser utilizada por personas con capacidades físicas o mentales reducidas o falta de experiencia, a menos que tengan la supervisión de una persona responsable por su seguridad.
- Si el cable de poder está dañado no utilice la unidad y haga que sea reparado.
- El cable de poder debe ser conectado al polo a tierra. Conecte el cable a un tomacorriente independiente, es decir, no lo comparta con otra unidad.
- El polo a tierra debe ser una conexión independiente y no estar conectada a la tubería de gas, del agua, del teléfono, algún parachoques, etc.
- Se recomienda que el tomacorriente tenga un protector de circuitos.
- No manipule el cable de poder con las manos mojadas para evitar el riesgo de choque eléctrico.
- Asegúrese de que el cable de poder quede bien conectado.



- Desconecte el cable de poder si observa algún funcionamiento anómalo de la unidad.
- No doble ni aprisione el cable de poder. Ubíquelo de tal forma que las personas no se enreden en él.
- Desconecte el cable de poder antes de llevar a cabo alguna acción de mantenimiento.
- Evite salpicar agua u otros líquidos a la unidad para evitar daños al aislamiento y la corrosión de las partes metálicas.
- Si se presenta alguna fuga de gas alrededor de la unidad abra las ventanas y permita que el gas salga. No desconecte el cable de poder para evitar una explosión.
- Evite que los niños jueguen con la unidad, en particular para evitar que queden encerrados dentro de ella.
- El refrigerante y la espuma son inflamables. Coloque la unidad lejos de fuentes de calor o fuego.
- Asegúrese de que la unidad quede firme sobre el suelo.
- No guarde productos inflamables, explosivos o volátiles en el congelador.
- No toque los tubos de la unidad para evitar quemarse.
- Si no va a utilizar el congelador por un tiempo prolongado, desconecte el cable de poder.
- No guarde medicamentos ni materiales de estudio.
- Asegúrese de que la unidad recibe voltaje adecuado para evitar daños al compresor.
- Utilice únicamente agua potable con el congelador.
- Mantenga libres las aberturas de ventilación.
- No utilice dispositivos mecánicos para acelerar el proceso de descongelamiento.
- No intente reparar la unidad usted mismo. Remita toda revisión, mantenimiento y reparación a personal de servicio técnico calificado.

TRANSPORTE E INSTALACIÓN

Transporte la unidad con cuidado para evitar golpearla y sacudirla.
El ángulo de inclinación debe ser menor a 45° cuando transporte la unidad para evitar daños en el sistema de enfriamiento.
Coloque la unidad sobre una superficie plana y estable.
Elija un lugar seco para ubicar el congelador.
No exponga la unidad a los rayos directos del sol ni a fuentes de calor.
Permita un espacio libre alrededor de la unidad para que haya buena ventilación.

ANTES DE USAR POR VEZ PRIMERA

- Coloque la unidad teniendo en cuenta los requisitos de instalación.
- Abra la puerta para que haya ventilación del aire.
- Limpie la parte interior de la unidad antes de utilizarla.
- Después de instalar la unidad espere al menos 30 minutos antes de encenderla. (Durante el transporte el aceite en el compresor puede fluir al sistema de refrigeración).
- Al comienzo, la parte exterior está caliente y el compresor trabajará por un período prolongado y luego se detendrá por el termostato en la temperatura ajustada. En ese momento, el compresor puede trabajar y detenerse de forma normal.
- Se recomienda colocar los alimentos en la unidad cuando se alcance la temperatura seleccionada.

TERMOSTATO

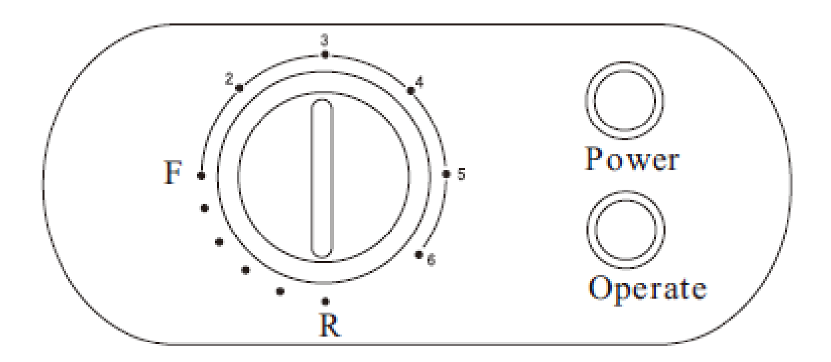
La temperatura de la unidad es controlada por el termostato en el panel. El termostato puede ajustar un rango de temperatura adecuado a los diferentes entornos y alimentos y cantidades que se coloquen.

El indicador verde es el indicador de encendido. Cuando la unidad se conecta, el indicador verde se enciende.

El indicador rojo es el indicador de operación. Cuando el compresor comienza a funcionar, el indicador rojo se enciende.

La perilla del termostato puede ajustarse de mínimo máximo. Al girar la perilla en el sentido de las manecillas del reloj, el tiempo de enfriamiento será mayor y el tiempo de detención será más corto. De esta forma, la temperatura de la unidad será menor. Al girar la perilla en el sentido contrario a las manecillas del reloj, el tiempo de enfriamiento será más correcto y el tiempo de detención será más largo. De esta forma, la temperatura de la unidad será mayor.

Después de ajustar el termostato, se necesitará un poco de tiempo para lograr el funcionamiento estable.



"R": Refrigeración,   "F": Congelación.

Descripción:

1. Ajuste la temperatura girando la perilla
2. Para refrigerar, gire la perilla entre la posición " R" y "F".
3. Desde la posición "3" a "5" , la temperatura en el interior de la unidad baja, entre "R" y "2" es normal.
4. Si necesita usar la función de congelamiento rápido, la perilla debe ser ajustada en la posición "6", después coloque los alimentos en el interior de la unidad.

No se recomienda activar la función de congelamiento rápido por mas de 4-5 horas ya que no es bueno para el sistema de refrigeración.



CONOCIMIENTO GENERAL PARA EL USO

- Mantenga algunos espacios libres entre los alimentos. Esto ayuda a la circulación del aire y al intercambio de calor y se logra un mejor efecto de enfriamiento.
- Si los alimentos se encuentran calientes permita que se enfríen antes de colocarlos en la unidad. Si se colocan calientes se reducirá el nivel de enfriamiento de los alimentos cercanos.
- Se recomienda marcar la fecha en que se colocaron los alimentos para así saber cuáles debe retirar primero.
- Al desconectar la unidad espere al menos 5 minutos antes de volverla a conectar. Evite apagar la unidad con frecuencia ya que esto reduce la vida útil del compresor o incluso podría llegar a dañarlo.
- Guarde los alimentos en bolsas especiales o en contenedores cerrados para evitar los malos olores o la sequedad de los alimentos.
- Abra la puerta el menor tiempo posible. Asegúrese de que la puerta está completamente cerrada para ahorrar energía eléctrica.
- Utilice diferentes temperaturas de enfriamiento según los alimentos. El uso de una temperatura muy baja requiere mayor consumo de energía, así que si no es necesario por el tipo de alimentos que ha colocado puede hacer el ajuste para ahorrar energía eléctrica.
- Si conoce de antemano que se va a presentar corte de energía eléctrica ajuste el termostato a la temperatura más baja y mantenga la unidad fría por algún tiempo. Abra la puerta lo menos posible. Cuando se presente el corte de energía eléctrica intente no abrir la puerta a menos que sea estrictamente necesario y no coloque nuevos alimentos para que así se conserve el frío.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- La limpieza y el mantenimiento regular pueden prolongar la vida útil de la unidad y aumentar la eficiencia de enfriamiento.
- Desconecte el cable de poder antes de llevar a cabo la limpieza o el mantenimiento.
- Limpie la parte interior y exterior de la unidad con una prenda suave, detergente y agua tibia. No utilice agua caliente, ni productos abrasivos de limpieza.
- Limpie el empaque de la puerta con un blanqueador diluido en 10 partes de agua. Luego retírelo con agua limpia.
- Después del mantenimiento asegúrese de la buena conexión del cable de poder al tomacorriente.
- Si no va a utilizar la unidad por un período prolongado, desconéctela y límpiela por completo.

DESCONGELAMIENTO

- La humedad de los alimentos y el aire se transformará en escarcha en la superficie de temperatura baja del evaporador (la superficie interior de la unidad). La escarcha reduce el efecto de enfriamiento. Si esta escarcha alcanza un grosor de 5 a 7 mm, es momento de llevar a cabo el descongelamiento.
- Apague la unidad y desconecte el cable de poder. Retire todos los alimentos.
- Abra la puerta y retire la escarcha con una pala especial cuando la escarcha se ponga suave.
- Abra el orificio de drenaje en la parte inferior y abra la tapa de drenaje en la capa externa. El agua pasará a través de la tubería de drenaje.
- Absorba toda el agua restante, cierre del orificio de drenaje y conecte la unidad. Cuando alcance la temperatura ajustada la puede usar nuevamente. (Nota: no utilice herramientas metálicas o eléctricas en el proceso de descongelamiento para evitar dañar el evaporador).

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Esta lista es para ayudarle a resolver problemas simples que pueden presentarse en el uso del producto. Por favor léala y verifique estos puntos antes de solicitar ayuda de personal de servicio técnico autorizado.

PROBLEMA	CAUSA Y SOLUCIÓN
La unidad no enfría	• Verifique la conexión del cable de poder • Verifique si el fusible se ha quemado
El enfriamiento no es bueno	• Observe si el termostato está en una posición adecuada • Observe si la unidad está expuesta a los rayos directos del sol o está cerca de fuentes de calor • Verifique si hay polvo en el compresor o en el condensador • Observe si hay muchos alimentos en la unidad • Verifique que haya buen espacio entre los alimentos • No se deben haber guardado alimentos calientes • Evite abrir la puerta con mucha frecuencia • Observe que la puerta esté completamente cerrada • Observe si la escarcha tiene mucho grosor, y sería momento de retirarla
La unidad no se detiene en su funcionamiento	• Verifique si el termostato se encuentra a una temperatura muy alta • Observe si hay muchos alimentos en la unidad • Verifique si la temperatura ambiente es demasiado alta
Se escuchan muchos ruidos	• Verifique que la unidad esté puesta sobre una superficie plana y sólida • Mire si la unidad está en contacto con las paredes o con algún objeto que genere vibración y ruido

MANIFESTACIONES NORMALES

- Si la temperatura ambiente es demasiado alta o la puerta se abre muy de vez en cuando, se puede formar escarcha en el marco y en el empaque de la puerta. Simplemente utilice un trapo para retirarla.
- Se puede presentar un sonido similar al del agua corriendo o hirviendo. Esto significa que el refrigerante se está moviendo a través de la tubería.
- Es normal que el compresor y el condensador se caliente cuando están funcionando.
- El compresor continuará trabajando por largo tiempo si se ha colocado muchos alimentos en la unidad o si la temperatura ambiente es muy alta.



DIAGRAMA DE CIRCUITOS

TERMOSTATO
NEGRO
CAFÉ
INDICA-
DOR
PILOTO
PROTECTOR DE
SOBRECARGA
INTERR
UPTOR
L
INDICADOR DE
FUNCIONAMIEN
TO
E
AMARILLO/VERDE
COMPRESOR
N
AMARILLO/VERDE
ENCHUFE
STARTER PTC
BOMBILLA
AZUL

ESPECIFICACIONES

Voltaje: AC220V/50Hz
Potencia de entrada: 135 Vatios
Capacidad: 226.4 Litro

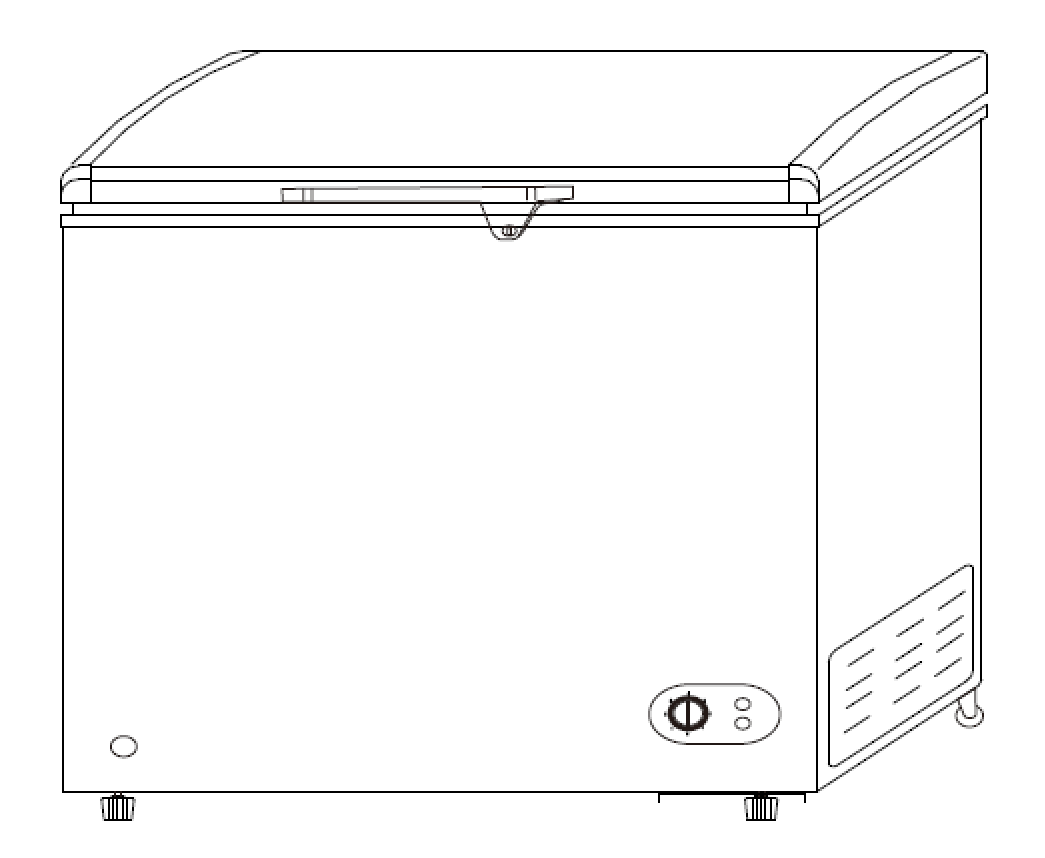
- Las personas y/o Marcas registradas en este manual de instrucciones no están afiliadas a Premier Electric Japan Corp. y aparecen en este Manual con propósitos ilustrativos únicamente.



INSTRUCTION MANUAL

CHEST FREEZER

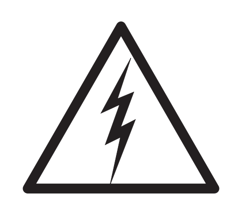
CG-5353



DEAR CUSTOMER

In order to achieve the best performance of your product, please read this instruction manual carefully before using, and keep it for future reference.

If you need extra support, please write to ***info@premiermundo.com***

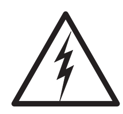


CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN



Caution: To reduce the risk of electric shock do not open this device, there are not serviceable parts for customers. Please refer any maintenance or repair to qualified personnel.



This sign means the existence of dangerous voltage at the inside of the unit, which states a risk of electric shock.



This sign means that there are important instructions of operation and handling in the manual that comes with this device.

PREMIER CUSTOMER SERVICE

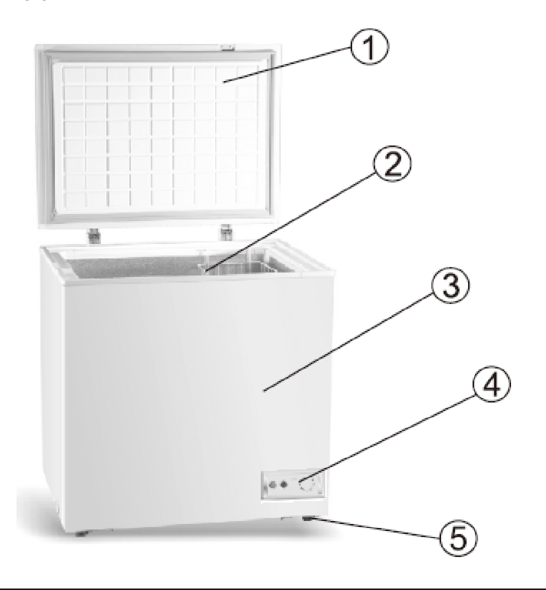
Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panama:	507 300-5185
Website	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTE

This unit may be submitted to changes in specifications, characteristics and/or operation without prior notice to the user, in order to continue improving and developing its technology.

Parts identification

The below picture is for your reference. There may be some differences from your appliance.



1 - Door
2 - Food basket
3 - Body
4 - Control panel
5 - Wheel

Product features

- Very thick foaming for super heat insulation
- Deep body for higher capacity and smaller room occupations
- Optional safety lock
- Green refrigerant without CFC and FCKW
- Fashionable designs for comfortable use
- Fully tropicalised
- Fast freezing function
- Zintec coated anti-rust
- Technology for weak current

Mark illustrations

⚠ Warning — Wrong operations will cause injuries or even death to users.

⚠ Attention — Wrong operations will cause injuries to users or damages to appliance.

Wrong operations should be prohibited.

Correct operations should be performed strictly.

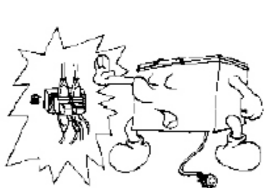
Warning on the danger of high temperature.

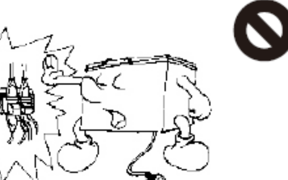


Safety information

Warning and Attention

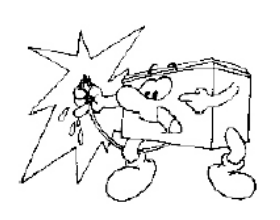
This appliance is not intended for use by persons(including children)that are either physically or mentally impaired, or lacking in experience and knowledge on such appliance, unless they have been given supervision concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
If the power supply cord is damaged, it must be replaced with a new cord by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid hazards.





Must use separate, well-earthed and 3 wires power socket with 10A or higher fuse. Do not use the appliance with any other appliance on the same socket to avoid hazard.





Do not plug in or plug out with a wet hand to avoid getting an electric shock.



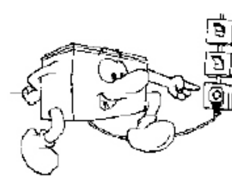


Plug in and plug out in a proper way.
When plugging in, make sure there is a good connection between the plug and socket.
When plugging out, pull the plug and do not pull the cord to avoid any damages.

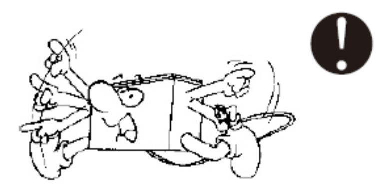


Do not spray water on the appliance. It will damage the insulation or speed up the rusting of the metal parts.



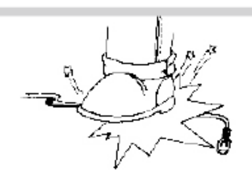


The socket must be well-earthed. The earthed terminal must not connect to any gas pipe, water pipe, telephone cable, lightning rod and zero line. The socket should have a current leakage protector as well.



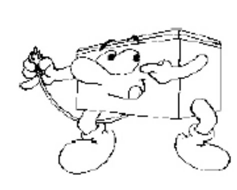
Plug out at once if the appliance is running abnormally.Before eliminating the abnormality, do not plug in. This may cause hazards.





Do not squeeze, fold, knot or damage the cord. When the cord is damaged ,it must be replaced by the service agent or similar qualified person to avoid danger as it may cause electrical shock and even fire.





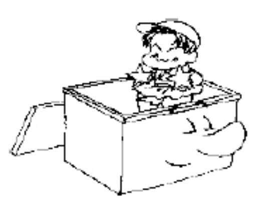
Plug out before maintaining the appliance to avoid electrical shock.

Safety information

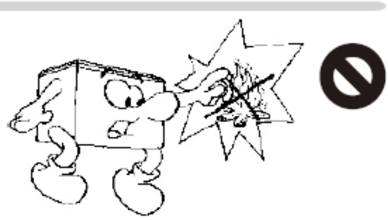
 Warning and Attention



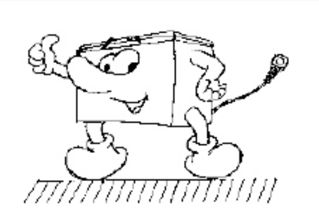

When there is flammable gas (e.g. coal gas, natural gas etc.,) around the appliance, open the window and let the gas out firstly. Do not plug in or close the thermostat to avoid explosion caused by electrical fire.



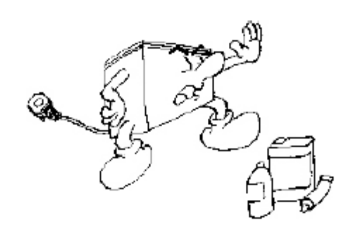

When the appliance is stopped or kept for a period of time,please keep the appliance in a place where no children play,let the door open partially in case any children who are inside do not suffocate.



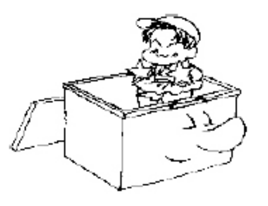
The refrigerant and the foaming material is flammable. When the appliance is abandoned, it should be kept away from place that have fire sources.
The appliance should be recycled by appointed institutions. Personal handling may cause danger.




To avoid hazards due to instability of the appliance, it must be fixed in accordance with the instructions.



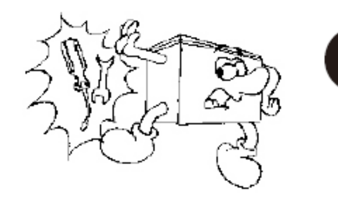

Do not store flammable,explosive , volatile goods and also corrosive goods such as acid or alkali in the cabinet.




Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance .



Do not spray explosive agent near the appliance to avoid fire or explosion.

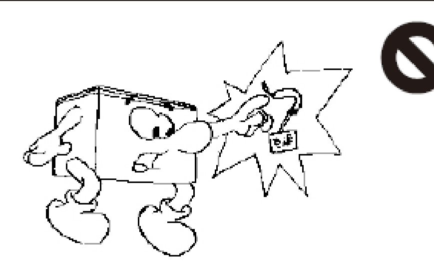


Do not damage the refrigerant circuit.

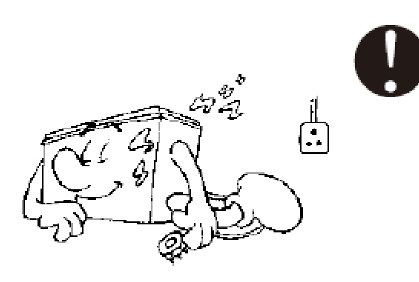


Safety information

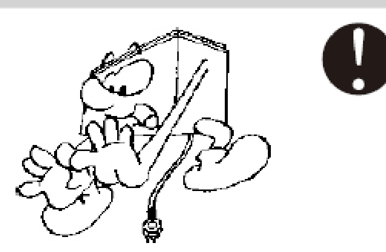
 Warning and Attention



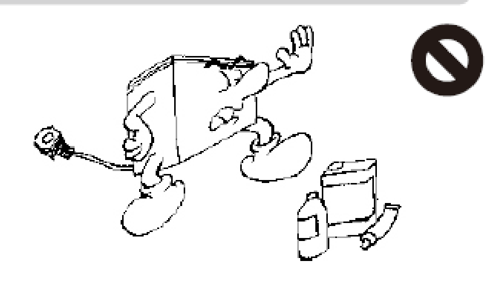
Do not touch the bare pipes or wires to avoid a potential scald or electrical shock.



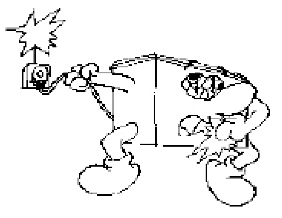
If the appliance has not been used for a long time, take off the plug for safety.



Do not spray cold water onto the cabinet to avoid any damage on inner shell or safety problem.

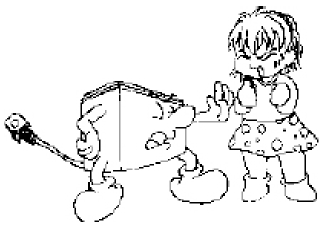


Do not store any medicine or study materials.



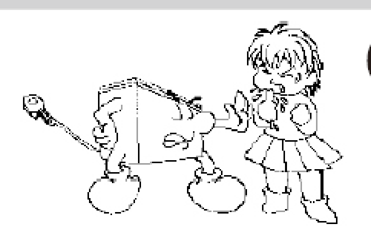


The working voltage should be 220V +10% /-15 %. That is from 187V to 242V.
If the working voltage is too low or too high, the compressor will be damaged.



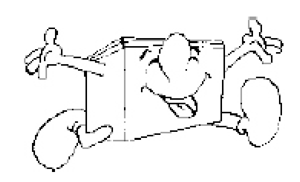


Do not touch any pipes or electrical parts inside the appliance to avoid scald.
Sometimes the pipes or electrical parts inside the appliance are at high temperature.





Do not touch the refrigerant pipes inside the cabinet to avoid low-temperature burns on skin.

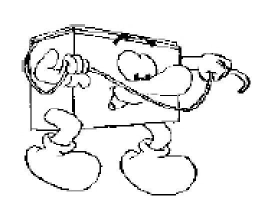




Do not store any goods which are easily cracked after freezing (e.g. bottles or cans), when the temperature is under -18℃.

Safety information

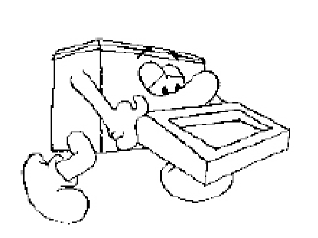
 Warning and Attention



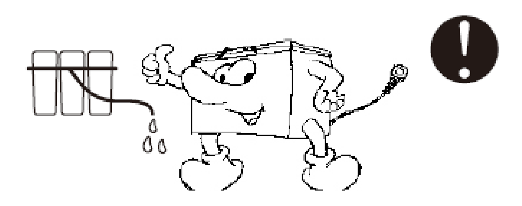

When the appliance is abandoned, remove the door seal to avoid children suffocating inside.




Plug out and take all the stored goods out before moving to avoid the appliance damaged or the users hurt.




Remove the flammable bottom polyfoams before using to avoid fire.



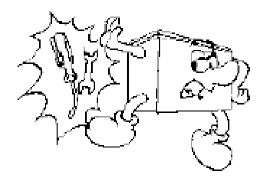
Connect to potable water supply only.




Do not touch the surface to avoid any scald during working or right after plugging out. At this moment, the surface is at a high temperature.




Do not let children take goods out by themselves to avoid any hazard.



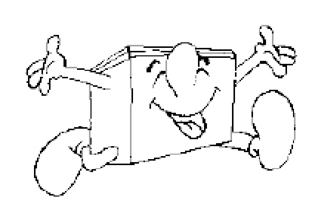

The refrigerant is flammable.
Do ask the Service Department to repair if the cooling system has a problem.
Do not disassemble, repair or modify the appliance by yourselves to avoid any refrigerant leakage.
The refrigerant may ignite or cause eye injuries.

WARNING: Keep ventilation openings, in the appliance enclosure or in the built-in structure clear of obstruction.

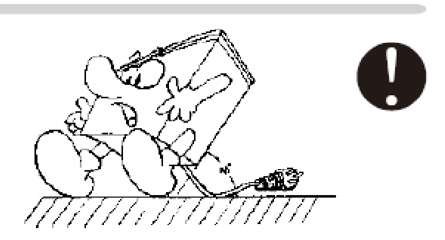
WARNING: Do not use mechanical devices or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

WARNING: Do not use electrical appliances inside the food storage compartments.

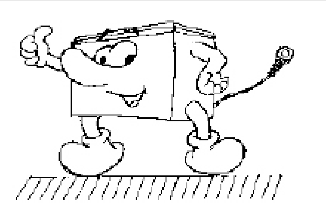
Carrying and installing




Carry the appliance carefully to avoid collisions and big shakes .



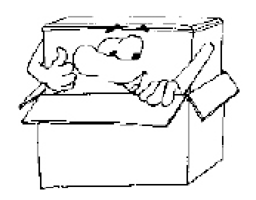
The incline angle should be less than 45° during carrying to avoid damages on the cooling system.



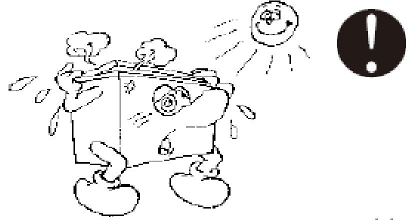

The ground should be flat, sturdy and horizontal for a stable installing.
It is not only for safety, but also for a stable working of the compressor without big shocks and noises.



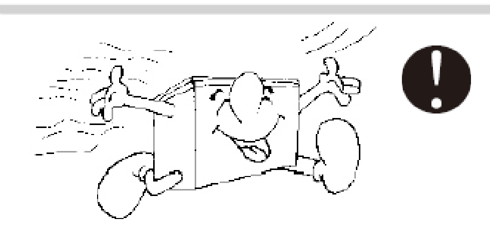
Install the appliance in a dry place.
The appliance will get rusted and have a poor insulation if put in a humid place for a long time.
Do not install the appliance outside where rain can reach.




Check all the positions on the package.
Pack the appliance according to the orignial one before carrying.

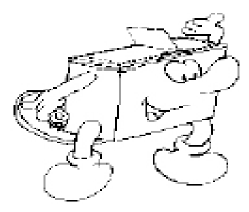


Do not place the appliance under sunshine or near heating sources.
It will increase the power consumption and decrease plastic parts or surface coating's life.

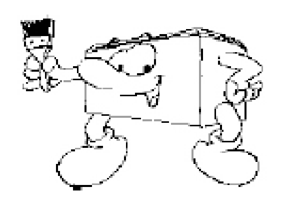


The appliance should have some circumference for good ventilation,heat radiation and decreased power consumption.

Usage at the first time



Place the appliance according to the installation requirements.
Open the door for air ventilation.



Clean the inner cabinet before using.

After installing the appliance, wait for 30 minutes at least before switching on the appliance.
(During transportation the oil in the compressor may have flowed into the refrigeration system.)

At the beginning, the cabinet is hot and the compressor will work for a long time and then stopped by the thermostat at the set temperature. At that time, the compressor can work and stop regularly.

Recommend to put goods into the cabinet when the cabinet temperature reaches the set temperature.

Thermostat

The cabinet temperature is controlled by the thermostat on the panel. The thermostat can set a suitable temperature range according to different ambient temperatures and different kinds of goods and quantity.

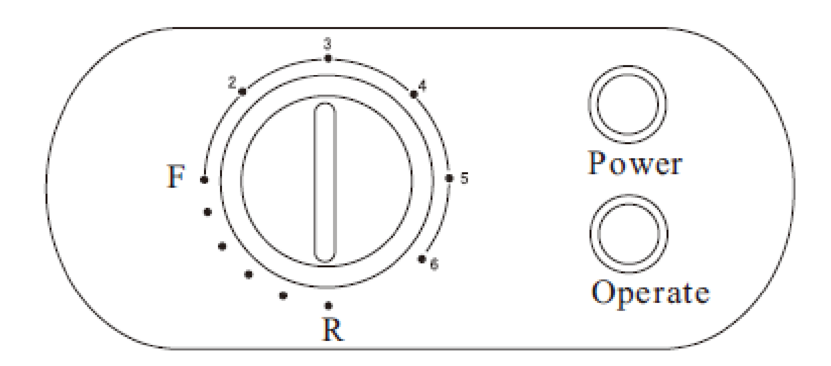
The green indicator is the POWER indicator. When plugging in, the green indicator works.

The red indicator is the OPERATION indicator. When the compressor runs, the red indicator works.

The thermostat knob can be rotated from MIN to MAX.
When rotating clockwise, the cooling time will be longer & the stopping time will be shorter. In this way, the cabinet temperature will be lower.
When rotating anticlockwise, the cooling time will be shorter & the stopping time will be longer. In this way, the cabinet temperature will be higher.

After adjusting the thermostat, it will take some time to reach its stable working.





"R“ stands for refrigeration,   "F" means freezer.

Description as follows:

1, Adjust the temperature by turning the knob

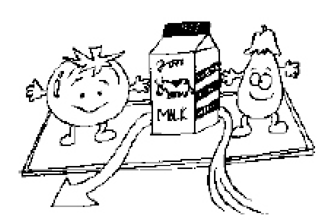
2, Please turn to refrigerate area between “ R” position and “F” position

3, From position “3” to “5” , the temperature inside freezer become lower, between “R” to “2” is normal.

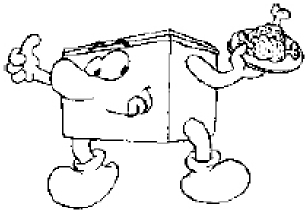
4, If fast freezing is needed for articles, the knob of the thermostat should be set on the position “6” ” after the articles are put in to the freezer

Do not fast freeze for more than 4-5 hours or it is not good for the refrigatring system.

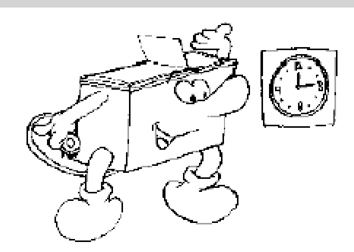
General knowledge for usage



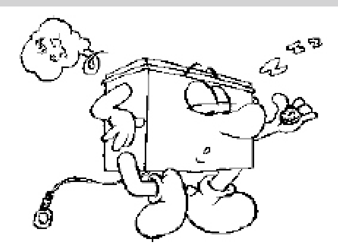
Keep some spaces between stored goods. It is good for cooling air circulating and heat exchange and a better cooling effect will be achieved.



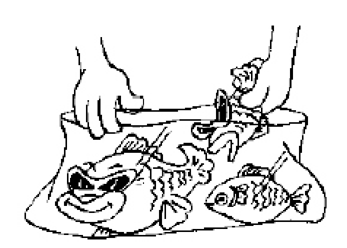
For hot food, let it cool and then put into the appliance. If put in while hot , it will decrease the cooling level of the goods nearby.



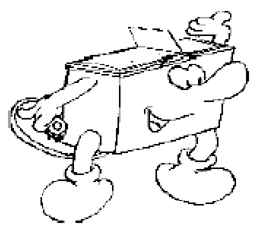
Put labels marked time onto the goods. The goods stored early should be taken out early.



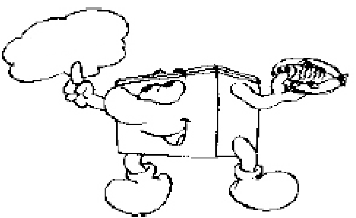
When switching off the appliance, a minimum of 5 minutes waiting time is required before the next restart.Avoid shutting off the appliance frequently as it will shorten the compressor life span or even causes damage to it.



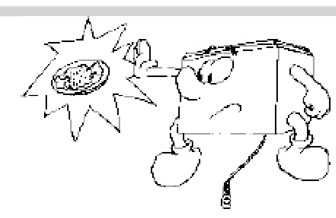
Seal the food by fresh kept bags or closed container to avoid smell or dryness of good.



Open the door as briefly as possible. Make sure the door is closed wholly to save power consumption.



Set different cooling temperatures according to different goods. As using very low temperature increases power consumption,setting low temperature while the goods do not require it wastes power.

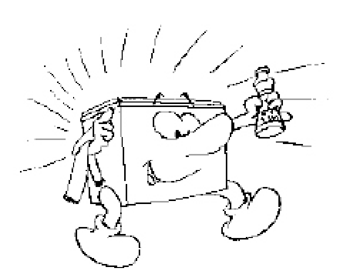


If a power cut is detected in advance, set the thermostat to low temperature and keep the appliance cool for some time. Open the door as briefly as possible. When power cut occurs, try not to open the door and do not add goods into the appliance.

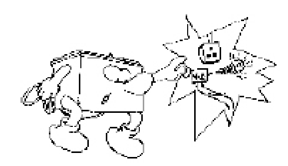


Cleaning and maintaining the appliance

Regular cleaning and maintenance can prolong the life of the appliance and increase the cooling efficiency.
Plug out before cleaning or maintaining.



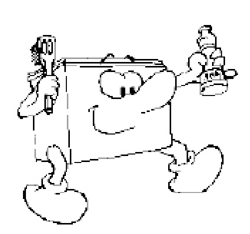
Clean the inner cabinet and outer shell in soft clothes with neutral agent & warm water.
Do not use hot water, corrosive cleaning agents or organic agent .



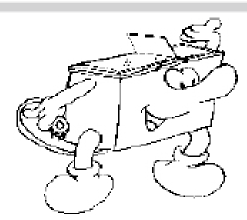
After maintenance, check the below points to ensure safety.

1. Is the connection good between the plug and the socket?
2. Is the plug hot abnormally?
3. Is there any cranny or nick on the cord?

If point 2 and 3 occurs, contact a service agent to assist you.



Clean the door seal with a bleacher which is diluted by 10 times water.
Then remove the remains by clear water.



Before stopping for a long time, the appliance should be switched off, plugged out, cleaned wholly and dried for some days .

Defrosting

Moisture in goods and air will change into frost on the low temperature surface of the evaporator (the inner surface of the cabinet).
The frost will decrease the cooling effect. If the frost thickness reaches 5 ~ 7mm, defrosting should be carried out.

1. Switch off and remove the plug from the socket .Take out all the stored goods.
2. Open the door, and remove the frost with a special defrosting shovel when the frost gets soft.
3. Open the drain hole on the bottom, and open the drain cover on the outer shell. The frost water will go out through the drain pipe.
4. Wipe off all the frost water, then plug in and switch on the appliance.
   When the cabinet temperature reaches the set temperature, put the goods back.



Do not defrost with metal edge tools or electrical heating tools. It might damage the evaporator.

Faults and diagnosing

No cooling	Bad cooling effects
- Check if there is a power cut. - Check if the connection between the plug and the socket is good. - Check if the fuse is switched off. - Check if the current protector is workable. (If the appliance is fixed with a current protector)	- Check if the thermostat is on a suitable position. - Check if the appliance is exposed to sunlight or near heat sources. - Check if there is dust on the compressor and condenser. - Check if there are too much stored goods. - Check if there is not enough spaces between the goods. - Check if some goods are hot. - Check if the door is opened too frequently. - Check if the door is closed wholly. - Check if the frost on inner cabinet is too thick.
The appliance does not stop working	**Big noise**
- Check if the thermostat is on too high temperature. - Check if there are too many goods in the appliance. - Check if the ambient temperature is too high.	- Check if the ground is flat and sturdy. - Check if the appliance is close to walls. - Check if the appliance contacts something which is easily shocked.

Non-fault instances

When the ambient temperature is too high or opening the door very rarely, there is frost on the door frame and door seal. Just wipe off the frost water.

The appliance makes sound similar to water current or water boiling. The refrigerant goes trough the pipe which causes this sound.

The compressor and the condenser are hot when working.

The compressor works for a long time if too many goods are put inside.

The compressor works for a long time if the ambient temperature is high.



If a problem can not be handled according to the instruction manual, please contact the Service Department. Do not try to repair the appliance by yourselves.



CIRCUIT DIAGRAM

Thermostat
Brown
Black
Pilot lamp
Running Lamp
Overload Protector
Switch
L
E
Yellow/green
N
Power Plug
Compressor
Yellow/green
Bulb
PTC Starter
Blue

BN:BROWN BU BLUE BK:BLACK

VOLTAGE : AC220V/50Hz
INPUT POWER : 135W
CAPACITY : 226.4L